

# O USO DE JOGOS NA SALA DE AULA ATRAVÉS DA INTERNET

Renyelle da Silveira Vasconcelos  
Hermínio Borges

## RESUMO

---

A utilização de jogos computacionais vem se intensificando cada vez mais nas escolas e muitos professores utilizam desses aplicativos que despertam estímulo e motivação em seus alunos. O uso de jogos que abordam conteúdos relacionados as disciplinas escolares são os mais selecionados pelo professor no intuito de facilitar o processo de aprendizagem dos alunos. Através de uma busca na Internet, podem ser encontrados variados tipos de jogos que atendem as necessidades do professor. O objetivo deste trabalho tem como propósito, trabalhar, testar e avaliar o uso de jogos no computador levantando uma discussão sobre a aplicação desses em sala de aula. Os softwares selecionados, abordam conteúdos matemáticos em que serão apresentadas atividades elaboradas com base nas metodologias Engenharia Didática e Seqüência Fedathi trabalhadas no Laboratório de Pesquisa Multimeios-FACED-UFC do qual o projeto é desenvolvido. A aplicação deste trabalho será realizada com alunos do curso de Especialização em Informática Educativa da Universidade Federal do Ceará. É esperado que ao final do mini-curso os professores façam uma análise aprofundada desses aplicativos observando aspectos que permitam compreender os objetivos inseridos e conteúdos que podem ser trabalhados em sala utilizando jogos computacionais. A seleção dos jogos e a elaboração das atividades estão sendo desenvolvidas juntamente com a equipe pedagógica que elabora o site SEM<sup>2</sup> (Softwares Educativos do Multimeios), este site faz parte de um projeto em fase de construção desenvolvido pelo Laboratório de Pesquisa Multimeios e com o apoio financeiro do CNPq (Conselho Nacional de Pesquisa) softwares contendo propostas de utilização pedagógica.

Palavras-Chave: Jogos; Computador; Análise; Professores.

[herminio@multimeios.ufc.br](mailto:herminio@multimeios.ufc.br)

[http://www.multimeios.ufc.br/trabalhos\\_ic.php](http://www.multimeios.ufc.br/trabalhos_ic.php)